



# **KENDARAAN PENGANTAR UNTUK KEPERLUAN JASA PENATU KIMIA**

**TUGAS AKHIR**

**PROGRAM DIPLOMA III**

**JURUSAN AHLI KOMPUTER DESAIN GRAFIS DAN PUBLISH**

Oleh :

**RONI WINARKO**

**NIM : DG396077**



**INDONESIAN GERMANY INSTITUTE**  
**LEMBAGA PENDIDIKAN KOMPUTER INDONESIA JERMAN**  
**B A N D U N G**  
**1999**

## LEMBAR PENGESAHAN I

**Judul : KENDARAAN PENGANTAR UNTUK KEPERLUAN  
JASA PENATU KIMIA**

**Penyusun : RONI WINARKO**

**NIM : DG 396077**

Bandung, Oktober 1999

TELAH DIPERIKSA DAN DISETUJUI OLEH:

**PEMBIMBING**

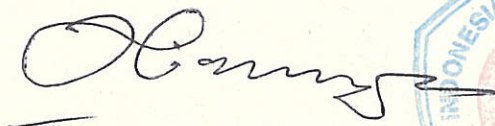


**( AMBARSIH EKAWARDANI, S.Sn. )**

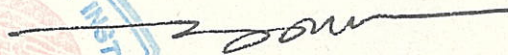
**MENGETAHUI**

**KETUA JURUSAN  
DESAIN, GRAFIS DAN PUBLISH**

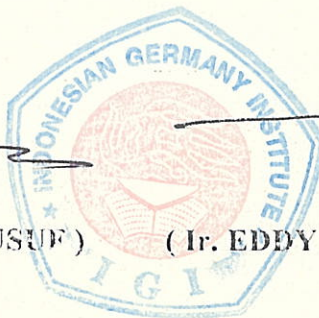
**DIREKTUR UTAMA  
IGI - LPKIG**



**( Ir. HERRY YUSTIANA YUSUF )**



**( Ir. EDDY SURYANTO SOEGOTO., MSc. )**



## LEMBAR PENGESAHAN II

Judul : KENDARAAN PENGANTAR UNTUK KEPERLUAN  
JASA PENATU KIMIA  
Penyusun : RONI WINARKO  
NIM : DG 396077

Mengetahui

Penguji I



(Ir. Eddy Suryanto Soegoto.,MSc.)

Penguji III



(Ir. Herry Yustiana Yusuf)



## ABSTRAKSI

Dari dulu sampai sekarang peradaban manusia terus berkembang sesuai jaman. Berbagai kebudayaan dan segala yang berhubungan dengan manusia juga ikut mengalami perkembangan. Misalnya dalam masalah transportasi.

Jaman dahulu alat transportasi digunakan untuk membantu kebutuhan manusia dalam berbagai bidang. Misalnya untuk mengantar barang, membawa barang dan sebagainya. Transportasi mengalami perkembangan seiring dengan kemajuan teknologi dan fungsinya kemudian dikembangkan oleh manusia itu sendiri agar lebih mudah dalam penggunaannya. Seperti kendaraan pribadi, kendaraan umum, kendaraan pengantar barang dan lain-lain.

Sesuai dengan judul yang diambil oleh penulis yaitu kendaraan pengantar maka dalam hal ini penulis mencoba membuat suatu kendaraan pengantar yang khusus untuk para pengusaha penatu kimia. Dengan adanya kendaraan ini penulis yakin dunia usaha tersebut akan mengalami kemajuan, karena kendaraan ini bisa menambah nilai dari pelayanan ke konsumen.

Maka dengan demikian satu solusi untuk mengatasi masalah pelayanan bagi usaha tersebut bisa terjawab. Dengan adanya kendaraan ini diharapkan akan membantu dunia usaha laundry di Indonesia.



## DAFTAR ISI

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| LEMBAR PENGESAHAN 1..... | i   |
| LEMBAR PENGESAHAN 2..... | ii  |
| ABSTRAKSI.....           | iii |
| KATA PENGANTAR.....      | iv  |
| DAFTAR ISI.....          | v   |

### BAB I PENDAHULUAN

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| 1.1. Latar Belakang.....        | 1 |
| 1.2. Maksud dan Tujuan.....     | 2 |
| 1.3. Metodologi Penelitian..... | 2 |
| 1.4. Batasan Masalah.....       | 3 |
| 1.5. Sistematika Penulisan..... | 4 |

### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

|  |   |
|--|---|
| 2.1. Pengertian Produk.....                      | 5 |
| 2.1.1. Desain Menurut Beberapa Sumber.....       | 5 |
| 2.1.2. Produk Menurut KBBI.....                  | 6 |
| 2.2. Pengertian Kendaraan Pengantar.....         | 6 |
| 2.3. Pengertian Laundry/Penatu Kimia.....        | 7 |
| 2.4. Perancangan Produk Kendaraan Pengantar..... | 8 |

### BAB III DATA PEMBUATAN PRODUK

|   |    |
|---|----|
| 3.1. Kendaraan Sebagai Fasilitas Pengantar.....                           | 10 |
| 3.2. Desain Kendaraan yang Sudah Ada.....                                 | 11 |
| 3.2.1. Kendaraan Pengantar Untuk Dunia Usaha<br>Laundry/Penatu Kimia..... | 12 |
| 3.3. Kriteria Desain.....   | 12 |
| 3.3.1. Interior Kendaraan Pengantar.....                                  | 13 |
| 3.3.2. Bentuk Kendaraan Pengantar.....                                    | 16 |
| 3.3.3. Warna Kendaraan Pengantar.....                                     | 18 |

### BAB IV ANALISIS PEMBUATAN PRODUK

|  |    |
|--|----|
| 4.1. Proses Pembuatan Kendaraan Pengantar..... | 20 |
| 4.1.1. Sasis Kendaraan .....                   | 20 |
| 4.1.2. Badan Kendaraan.....                    | 21 |
| 4.2. Proses Akhir.....                         | 23 |

|                            |    |
|----------------------------|----|
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN |    |
| 5.1. Kesimpulan.....       | 25 |
| 5.2. Saran.....            | 25 |
| DAFTAR PUSTAKA.....        | 26 |
| LAMPIRAN.....              | 27 |



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT, yang karena rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Tugas akhir ini merupakan salah satu syarat dalam penyelesaian studi Diploma-3 (tiga).

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, baik dari segi isi maupun penyajiannya yang diakibatkan oleh berbagai keterbatasan penulis. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun sebagai bahan masukan dan perbaikan bagi penyusunan selanjutnya.

Dalam penyelesaian tugas akhir ini, tidak terlepas dari bantuan dan kerjasama dari berbagai pihak. Dan dengan setulus hati penulis ucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dorongan dan bantuan dalam menyelesaikan tugas akhir ini, terutama kepada :

1. Bpk. Ir. Eddy Suryanto Soegoto Msc. Selaku Direktur Utama IGI- LPKIG
2. Ibu Dra. Ambarwati Ekawardani, selaku dosen pembimbing yang dengan kesabaran dan perhatiannya telah memberikan bimbingan.
3. Bapak Ir. Herry Yustiana Yusuf, selaku Ketua Jurusan Desain Grafhis dan Publish
4. Seluruh staf dan pengajar di IGI-LPKIG
5. Orang tua dan saudara-saudara penulis atas segala dorongan dan motivasinya.

6. Meridien Laundry and Dry Clean Service yang telah banyak membantu penulis dalam pengumpulan data dan saran-saran.
7. Seluruh teman-teman di Jurusan DG Tk III dan KP TK III yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, terima kasih atas dukungannya.
8. Seluruh teman-teman di kost-an, terutama kepada Team “Heroes 35” yang telah banyak membantu dalam menyumbangkan pikiran dan saran atas penyusunan TA ini.
9. Teman-teman di Taman Sari, terima kasih atas pinjaman komputernya.
10. Keluarga Ibu Eso yang turut memberikan dukungan dan semangat kepada penulis.

Semoga tugas akhir ini bermanfaat khususnya bagi penulis sendiri dan umumnya bagi pembaca. Terima kasih.

**Penyusun**